

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE  
CPPAP N° 523 AD

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

## EDITION DE LA STATION "ALSACE ET LORRAINE"

(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

## SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX  
Tél. (88) 61.49.50 Poste 454

## ABONNEMENT ANNUEL 50 F

Régisseur de recettes D.D.A.

2, rue des Mineurs  
67070 STRASBOURG CEDEX

C. C. P. STRASBOURG 55-08-00 F

Bulletin n° 136

8 août 1977

### ARBRES FRUITIERS

- POMMIER - POIRIER -

DLP-9-8-77465063

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les premiers papillons de la deuxième génération ont été capturés en pièges sexuels à partir du 1er août. Sans être excessif, le nombre des captures nous indique que les dégâts risquent d'être plus importants que ceux causés par la première génération. Les captures sont particulièrement fortes dans la région de WISSEMBOURG.

Dès le début du vol, les papillons ont trouvé des conditions climatiques favorables à leur activité (températures crépusculaires toujours supérieures à 16°). Les premières éclosions des oeufs déposés sont maintenant proches. En conséquence, un traitement devrait être réalisé dans la période du 10 au 12 août sur l'ensemble des vergers de la Circonscription, les variations thermiques ayant été relativement faibles d'une région à l'autre depuis le 1er août.

Sur variétés hâtives, choisir le produit en fonction de son délai d'emploi avant la récolte.

### ARAIGNEES ROUGES

Le temps maussade que nous avons connu au cours de ces derniers mois a fortement perturbé l'évolution des araignées rouges jusqu'à la fin juillet. Avec l'arrivée d'un temps estival normal depuis la semaine dernière, les araignées rouges marquent un net regain d'activité dans les vergers de pommiers où ces acariens étaient présents dès le printemps. Actuellement, de nombreux oeufs d'été sont déposés et des éclosions sont observées.

Dans ces vergers, on profitera de l'intervention contre le carpocapse pour opérer en traitement mixte. Choisir un produit efficace sur les oeufs, les larves et les adultes. Avant tout mélange, avoir soin de bien s'assurer que les produits sont compatibles entre eux.

### PUCERONS VERTS

Quelques colonies de pucerons verts sont en voie de développement dans certains vergers. Surveiller l'évolution de ces ravageurs afin d'intervenir si nécessaire.

GRANDES CULTURES

- POMMES DE TERRE -

MILDIOU

Sur les variétés arrivant à maturité et pour lesquelles la récolte est prévue avant la mi-août, aucun traitement n'est à envisager maintenant. Pour les opérations de défanage, se reporter à notre bulletin n° 134 du 25 juillet 1977. Sur les variétés tardives ainsi que sur les cultures d'altitude, la protection du feuillage doit être maintenue même si le temps reste au beau, car les rosées matinales sont fréquentes et prolongées. Traiter en fin de semaine, au plus tard avant le 17 août.

CULTURES MARAICHÈRES

- CHOUX -

PUCERONS CENDRES

Des colonies sont en formation. Visiter les parcelles périodiquement pour juger de l'importance des infestations. Le traitement ne doit pas être systématique mais uniquement réalisé s'il est jugé nécessaire.

-----

TRAITEMENT DES SOLS AU BROMURE DE METHYLE

RECOMMANDATIONS AUX PERSONNES, ENTREPRISES ET GROUPEMENTS AGREES ET AUX UTILISATEURS

La limitation des résidus bromés devient de plus en plus nécessaire pour les cultures légumières mises en place sur un sol désinfecté.

Un document général envoyé aux conseillers horticoles intéressés et intitulé "la désinfection du sol au bromure de méthyle - limitation des résidus bromés dans les légumes" fait une large part aux moyens à mettre en oeuvre pour atteindre ce but.

Ces mesures techniquement nécessaires se situent aux trois stades suivants :

- au niveau de la préparation du terrain pour le traitement : la température, l'humidité relative, la porosité, les matières organiques et les amendements calcaires,
- au niveau du traitement proprement dit : la dose, la durée de contact, la fréquence du traitement,
- au niveau de la préparation du terrain pour la remise en culture : l'aération, le "lessivage".

Pour tous renseignements, il convient de s'adresser au Service de la Protection des Végétaux, Cité Administrative, 67084 STRASBOURG CEDEX ou Cité Administrative, 54043 NANCY CEDEX.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la  
Circonscription Phytosanitaire  
"ALSACE et LORRAINE"  
J. HARRANGER